LES APPENDICULAIRES DE LA MER ROUGE (Note faunistique).

Par B. FENAUX

La distribution des Appcudiculaires en mer Rouge est fort peu connuc. Les seuls renseignements que nous possédons sont ceux relatifs au Golfe d'Eylath (Fenaux, 1960) et à la partie centrale (Lohmann, 1931). Curieusement, seules des Oikopleurides ont été signalées. Lohmann, cependant, déclare page 75, que les prises contenaient des Fritillaires, qu'elles étaient en petit nombre et qu'elles n'ont pas été triées. « Fritillarien werden sicher auch vorgekommen sein, sind aber nicht ausgelesen. Vielleicht sind sie auch nur spärlich gewesen. »

Lors d'un rapide passage à la Sea Fisherics Research Station de Haifa, nous avons, grâce à l'amabilité du Docteur Kimor et du Docteur Oren, examiné une partic du plancton récolté durant l'expédition Entedebir. Celle-ci s'est déroulée en 1962 dans la partic sud de la mer Rouge par 39°54′25″ E et 15° 43′ N (Oren, 1964). Malgré sa brièveté, l'examen de ces prises nous a permis de reconnaître neuf espèces d'Appendiculaires. Parmi celles-ci six Oikopleurides : O. albicans, O. fusiformis, O. longicauda, O. rufescens, O. parva, Steg. magnum et trois Fritillaires : F. tenella, F. formica f. digitata, F. borealis f. sargassi.

Dans cette liste, six espèces sont nouvelles pour la Mer Rouge, les trois Fritillaires ainsi que O. albicans, O. parva et Steg. magnum.

A ce jour le nombre des cspèces d'Appendiculaires signalés dans cette région s'élève ainsi à quatorze, répartis en quatre genres.

Il s'agit de :

Oikopleura albicans (Leuekart, 1854).
Oikopleura cophocerca (Gegenbaur, 1855).
Oikopleura dioica Fol, 1872.
Oikopleura fusiformis Fol, 1872.
Oikopleura intermedia Lohmann, 1896.
Oikopleura longicauda (Vogt, 1854).
Oikopleura parva Lohmann, 1896.
Oikopleura rufescens Fol, 1872.
Stegosoma magnum (Langerhans, 1880).
Megalocercus abyssorum Chun, 1888.
Megalocercus huxleyi (Ritter, 1905).
Fritillaria borealis f. sargassi (Lohmann), 1905.
Fritillaria formica f. digitata Lohmann et Bückmann, 1926.
Fritillaria tenella Lohmann, 1896.

Centre National de la Recherche scientifique, Station Zoologique de Villefranche-sur-Mer.

BIBLIOGRAPHIE

- Fenaux, R., 1960. Sur quelques Appendiculaires d'Israël. Bull. Sea Fish. Res. Stat., Haifa, 29, 17, pp. 3-7.
- LOHMANN, H., 1931. Die Appendicularien der Deutschen Tiefsee Expedition. Wiss. Ergebn. « Valdivia », 21, 1, 158 p.
- Oren, O. H., 1964. Hydrography of Dahlak Archipelago (Red Sea). Bull. Sea Fish. Res. Stat., Haifa, 35, 1, pp. 3-22.